1



Weigelien für kleine Gärten

Die Ergebnisse – kurzgefasst

Im Rahmen der EURO-Trial Sichtung, die in Deutschland an den Standorten Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, Bundessortenamt Hannover und LKSH Ellerhoop durchgeführt wird, wurde im Versuchsbetrieb des Gartenbauzentrums der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein in Ellerhoop ein Sortiment von über 48 Sorten bzw. Cultivaren aus der Gattung Weigela Thunb. (Weigela, Weigela florida, Weigela middendorfiana u.a.) über einen Zeitraum von 4 Jahren geprüft. Angesichts der steigenden Gundstückspreise in den urbanen Regionen Deutschlands werden die Hausgärten dort immer kleiner. Aus diesem Grund war ein wichtiges Prüfkriterium, ob es im neunen Weigelien-Sortiment auch schwachwüchsige Sorten gibt, die sich als Ziergehölz für diese kleinen Hausgärten eignen. Die Prüfung fand in den Jahren 2009 bis 2012 statt. Als besonders schwachwüchsig präsentierten sich in Ellerhoop die Cultivare 'Midnight Wine', 'Minor Black', 'Minuet', 'Monet' und 'Pink Poppet'.

Versuchsfrage und Versuchshintergrund

Welche Cultivare bzw. Sorten aus dem modernen Weigelien-Sortiment eignen sich für die Pflanzung in kleinen Hausgärten?

Ergebnisse im Detail

Das Sortiment von Sorten und Cultivaren (im folgenden Text nur noch Sorte genannt) aus der Gattung *Weigela* Thunb., das in Ellerhoop geprüft wurde, bestand aus 48 Sorten, wobei einzelne Sorten z.T. doppelt im Sortiment gewesen sind, da örtliche Baumschuler aus Schleswig-Holstein den Wunsch geäußert haben, dass neben der ursprünglichen Sorte auch deren Herkunft einer Sorte in die Prüfung aufgenommen werden sollte. Daneben wurden auf Wunsch der örtlichen Baumschulen auch noch weitere Sorten in die Prüfung aufgenommen, die im ursprünglichen Sortiment nicht vorhanden waren.

Im Rahmen der Prüfung des Sortimentes in Ellerhoop wurde auch der Habitus regelmäßig geprüft und mit den Noten 1 (= wenig kompakt, sehr starkwüchsig) bis 10 (= sehr kompakt und sehr schwachwüchsig) bewertet. Folgende Sorten wurden bezüglich des Habitus, also bezüglich ihrer Kompaktheit und ihres Schwachwuchses mit Noten 8 und besser bewertet (Vergleiche auch Abb. 1):

- 'Ara' (Note 8,0)
- 'Midnight Wine' (8,7 bzw. 9,3; Sorte doppelt in Sichtung)
- 'Minor Black' (9,0 und 9,0; Sorte doppelt in Sichtung)

Baumschule

Weigelien für kleine Gärten

- 'Minuet' (Note 9,0)
- 'Monet' (Note 9,3)
- 'Naomi Campbell' (Note 8,0 bzw. 8,3; Sorte doppelt in Sichtung)
- 'Pink Poppet' (Note 9,3)
- 'Ruby Queen' (Note 8,7)
- 'Sagita' (Note 8,0)
- 'Samba' (Note 8,3)
- 'Tucano' (Note 8,3)
- 'Vega' (Note 8,0)

Diese Sorten finden selbst in kleinsten Hausgärten ausreichend Platz, ohne das sie fortwährend durch Schnittmaßnahmen im Zaum gehalten werden.

Einzelne Sorten von denen, die mit Noten für den Habitus von 9,0 und besser bewertet wurden, eignen sich nach den Beobachtungen in Ellerhoop z.T. sogar für die Grabbepflanzung (siehe Sorten in den Abb. 2-4, die in der Aufzählung oben fett gedruckt sind).

Kritische Anmerkungen



Weigelien für kleine Gärten

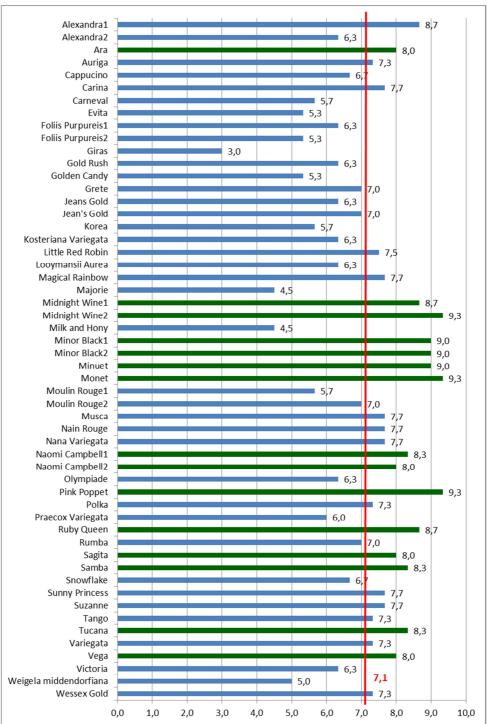


Abb. 1: Boniturnoten für den Habitus der in Ellerhoop geprüfte n Sorten von *Weigela* Thunb. **Note 1** = wenig kompakter Wuchs, sehr starkwüchsig; **Note 10** = Sehr kompakter, dichter Wuchs und schwachwüchsig



Weigelien für kleine Gärten



Abb. 2: 'Pink Poppet' im Frühsommer 2012 (Note 9,3; auch für die Grabbepflanzung geeignet)



Abb. 3: 'Minuet' im Frühsommer 2012 (Note 9,0; auch für Grabbepflanzungen geeignet)



Weigelien für kleine Gärten



Abb. 4: 'Minor Black' im Frühsommer 2012 (Note 9,0; auch für Grabbepflanzungen geeignet)



Abb. 5: 'Monet' im Frühsommer 2012 (Note 9,3; sehr kompakt aber nicht so schwachwüchsig, dass sie sich für ein Grabbepflanzung eignen würde)